

5.76x30.44	1	עמוד 28	ידיעות חולון	02/2017	57081973-0
בית חולים וולפסון - 20160					

לראשונה: קוצב לב זעיר הושתל ב'וולפסון'

קוצב לב זעיר הושתל לראשונה במרכז הרפואי 'וולפסון' - באמצעות צנתור. מדובר בקוצב מסוג MiCRA של חברת 'מדטרוניק', המושתל באמצעות צנתור בלבד, ולא כמקובל עד כה - על ידי ניתוח. הקוצב הזעיר, קטן בהרבה מהמכשירים הקיימים עד כה: אורכו 26 מ"מ ומשקלו 1.75 גרם בלבד. זאת, לעומת קוצב לב רגיל, השוקל למעלה מפי עשרה.

ד"ר מיכאל גייסט, מנהל היחידה לאלקטרופיזיולוגיה במכון הלב ב'וולפסון', הסביר כי: "גודלו של קוצב הלב מסוג MiCRA מאפשר השתלה באמצעות צנתור, באופן ישיר, בחדר הימני של הלב - ללא צורך בחוטים כלל".

בין יתרונותיו של הקוצב הזעיר, נוחות הפעולה, הן עבור המטופל והן עבור הצוות הרפואי אשר מבצע את ההשתלה. בנוסף, הקוצב הזעיר מאפשר הימנעות מחתך ניתוחי ואלקטרודות, אשר עלולים להוות מקור לזיהום, במקרי קיצון.

"מאחר שאין אלקטרודות בהליך, אין חסימה של הוורידים הגדולים, וזהו יתרון גדול", מסביר ד"ר גייסט, "במיוחד עבור מטופלים אשר להם, מסיבות שונות, חסימה ורידית או מטופלים אשר עוברים דיאליזה".

עוד יתרון לדבריו הוא שעקב המנח הצמוד ללב והמבנה המיוחד של הקוצב, ישנו צפי לאורך חיים ארוך במיוחד לקוצבים אלה. עם זאת בשלב זה הקוצב מתאים אך ורק למטופלים הזקוקים לקוצב חד-לשכתי, קוצב-חדרי, בהתאם להתוויות.

בהשתלת קוצב הלב הזעיר, לראשונה במרכז הרפואי 'וולפסון' בחולון, השתתפו: ד"ר מיכאל גייסט, ד"ר דניאל טרצי'צסקי, הטכנאים מרינה צסנקוב ומרק גלברג, וכן, האחיות לריסה רוזנשטיין. הפעולה בוצעה תוך ליווי וסיוע של ד"ר דוד לוריה, מהמרכז הרפואי 'הרסה'.



השתלת הקוצב | צילום: מרק גלברג